

## LRD 3182

### ARBEITSLEUCHTE RAPTOR

**RAPTOR LRD 3182 - effiziente Beleuchtung für Arbeiten unter allen Bedingungen** Die Arbeitsleuchte RAPTOR LRD 3182 ist eine zuverlässige und moderne Beleuchtungslösung für anspruchsvolle Anwender. Mit **6 LEDs** mit einer Gesamtleistung von **18 W** erzeugt sie einen hellen Lichtstrom **von 1600 lm in 6500 K**, der auch bei völliger Dunkelheit eine klare und angenehme Sichtbarkeit garantiert. Die kompakte, **runde Form der Leuchte** in Kombination **mit dem Präzisionsreflektor** sorgt für eine breite und gleichmäßige **Lichtstreuung**, die den Arbeitsbereich effektiv ausleuchtet, ohne zu blenden. **Mit der neigbaren Stütze** können Sie den Winkel der Lampe einstellen, so dass Sie den Lichtstrahl genau dorthin lenken können, wo er benötigt wird.

### DANE TECHNICZNE

Streulicht	Leuchtengruppe	LED Anzahl
Ja	HOR 156	6
Leuchtenkategorie	Versorgungsspannung	Helle Farbe
Arbeitsleuchte	12/24 V	weiß
Nennleistung	Betriebstemperaturbereich	Kabelführung
18 W	von -30°C bis +50°C	2×0,75 mm <sup>2</sup> ; Kabellänge 1,5 m
Montageseite	Farbtemperatur	Lichtstrahl
universal	6500 K	1600 lm
Dioden-Lampe (LED)	Schutzgrad	
Ja	IP 68	

### OPIS

Das solide Gehäuse der Lampe schützt effektiv vor mechanischen Beschädigungen, und der auf der Rückseite befindliche Aluminium-Kühlkörper sorgt für eine effektive Wärmeableitung. **Die Lampe ist mit einer Druckausgleichsmembran ausgestattet, die Kondensation in der Lampe verhindert und die Innentemperatur des Gehäuses senkt. Der Lampenschirm besteht aus hochwertigem, schlagfestem Polycarbonat**, das einen langen und störungsfreien Betrieb unter schwierigen Bedingungen gewährleistet. Die Lampe ist vollständig hermetisch (**Schutzart IP 68**), was die Beständigkeit gegen Feuchtigkeit und Staub sowie einen zuverlässigen Betrieb bei extremen Temperaturen - **von -30 °C bis +50 °C - garantiert**. Die R10-Homologation bestätigt die Einhaltung der elektromagnetischen Normen, was bedeutet, dass keine Interferenzen mit anderen elektronischen Geräten im Fahrzeug (z. B. Radio) auftreten. **Verwendungszweck:** - Land- und Baumaschinen; - Anhänger und Sattelanhänger; - Lastkraftwagen und Transportfahrzeuge; - Abschleppwagen und Pannenhilfefahrzeuge; - Service- und Spezialfahrzeuge.

